



COMERCIAL  
CASALLI & PAEZ

Comercial Casalli, Páez & Cía.Ltda.

Nuestro compromiso al mejor servicio

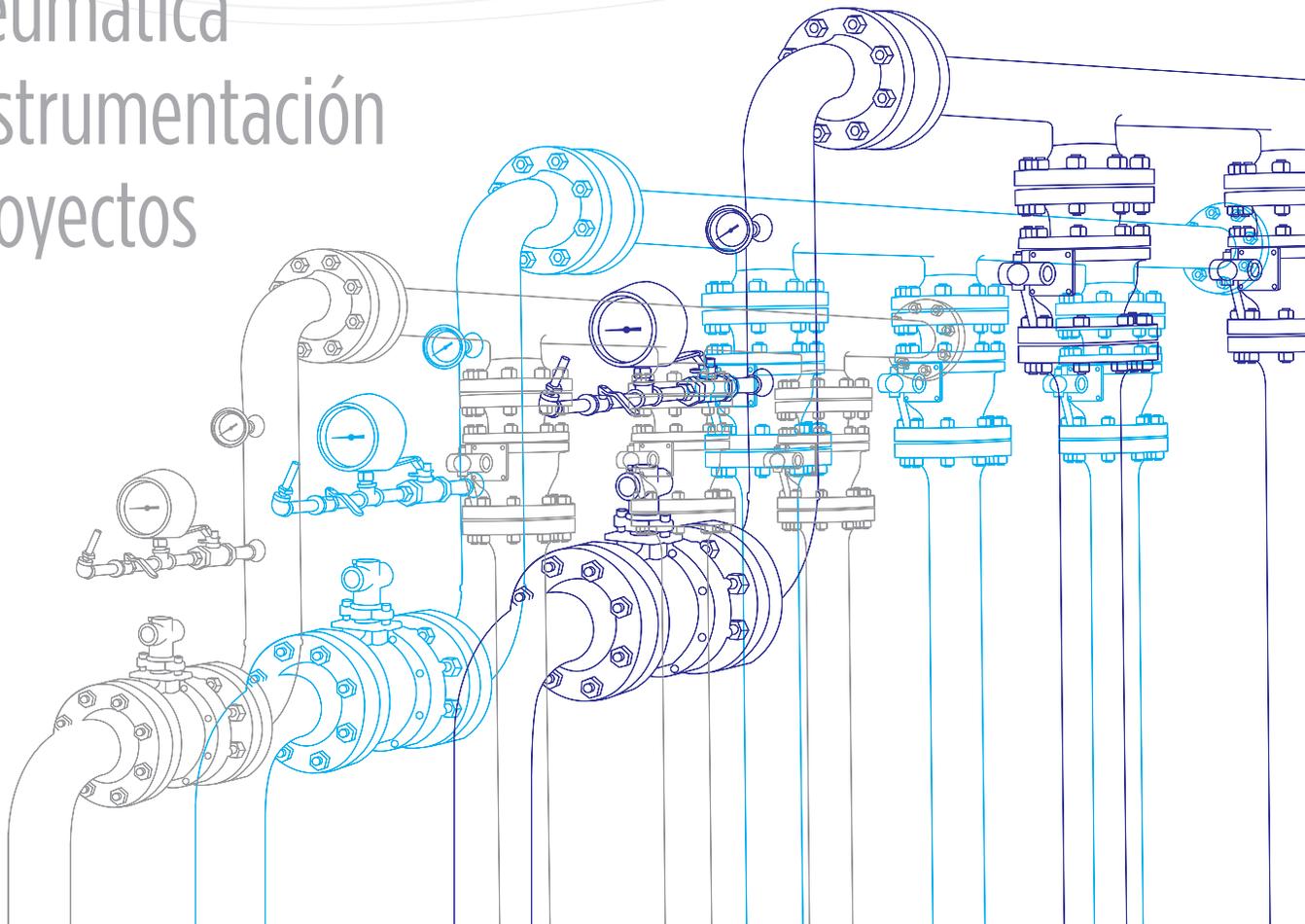
## Catálogo de bombas de vanos

Oleohidráulica

Neumática

Instrumentación

Proyectos



## BOMBAS DE VANOS



### BOMBAS ROTATIVAS DE VANOS, Serie VQ

#### Características

Desplazamiento fijo positivo, cartridge con diseño para balanceo oleohidráulico integral.

Altas presiones de operación, máximo 150Bar, 2130Psi.

Larga vida y bajo nivel sonoro.

Tiene excelente rendimiento.

Aplicaciones industriales generales

Montaje por flanges, 2 agujeros, de acuerdo a SAE e ISO (standard)

Giro unidireccional, en favor de las agujas del reloj. (Puede cambiarse el sentido del giro).

Orientación de las conexiones de succión y descarga, en 90° (pueden ser cambiadas)

**Filtraje recomendado:** 25 micrones.

**Temperatura de operación:** -12 a + 90°C.

**Viscosidades:** entre 10 a 140 cSt a 60°C.(aceite SAE 10W)

**Eje:** Templado cilíndrico con chaveta standard.

Eficiencia volumétrica sobre el 90%

**Nivel de ruido:** 62Db

**Velocidad mínima:** 600rpm

**Velocidad máxima:** 2700/2400 rpm (según tipo de fluido)

**Conexiones:** flange SAE 4 pernos

#### Pesos:

Modelos 20 VQ: 11,8 Kgs.

Modelos 25 VQ: 14,5 Kgs.

Modelos 35 VQ: 22,7 Kgs.

**Presión Máxima:** PSI 3000 / BAR 211



Código	Modelo	Dezplaz. cm <sup>3</sup> / rev	Caudal a 1500 Rpm		Conexiones Flange "NPT"		Potencia del motor a máx. caudal	
			LPM	GPM	Succión	Descarga	KW	HP
CC-301200	20VQ-5A-1D30	18,0	27	7	1 1/2"	3/4"	12	15
CC-301203	20VQ-8A-1D30	27,4	41	11	1 1/2"	3/4"	18	23
CC-301206	20VQ-11A-1D30	36,4	55	14	1 1/2"	3/4"	24	30
CC-301209	25VQ-14A-1D20	45,9	69	18	1 1/2"	3/4"	30	38
CC-301210	25VQ-14A-1B20	45,9	69	18	1 1/2"	1"	30	38
CC-301212	25VQ-17A-1D20	55,2	83	22	1 1/2"	1"	36	46
CC-301213	25VQ-17A-1A20	55,2	83	22	1 1/2"	1"	36	46
CC-301215	25VQ-21A-1D20	67,5	101	27	1 1/2"	1"	45	57
CC-301218	35VQ-25A-1D20	81,6	122	32	2"	1 1/4"	54	68

#### DIRECCIÓN:

Blanco Garcés N°69,  
Estación Central, Santiago

#### TELÉFONOS:

(02) 7796592  
(02) 7795668  
(02) 7787569

#### FAX: (02) 7796592

E-mail: [contacto@comercialcp.cl](mailto:contacto@comercialcp.cl)

[www.comercialcp.cl](http://www.comercialcp.cl)



Código	Modelo	Dezplaz. cm <sup>3</sup> / rev	Caudal a 1500 Rpm		Conexiones Flange "NPT"		Potencia del motor a máx. caudal	
			LPM	GPM	Succión	Descarga	KW	HP
CC-301221	35VQ-35A-1D20	112,8	169	45	2"	1 1/4"	74	94
CC-301224	35VQ-38A-1D20	121,6	182	48	2"	1 1/4"	80	102
CC-301233	3520VQ-25A5-1DD20	81/18	141	37	3 1/2"	3/4" - 1 1/4"	62	79
CC-301227	2520VQ-21A5-1DD20	67/18	127	34	3"	1" - 3/4"	56	71
CC-301230	2520VQ-17A5-1DD20	55/18	109	29	3"	1" - 3/4"	48	61
CC-301237	3520VQ-35A8-1DD20	81/27	162	43	3 1/2"	3/4" - 1 1/4"	71	91
CC-301238	4535VQ-60A3-81A	193/121	472	125	4"	1 1/2" - 1"	208	264
CC-301239	VMQ2-4535S-195125	193/121	473	125	4"	1 1/2" - 1"	209	264

Modelo 3520VQ - 2520VQ - 4535VQ corresponde a bomba doble con una entrada y dos salidas

## BOMBAS ROTATIVAS DE VANOS, Serie V

### Características

Desplazamiento fijo positivo, cartridge con diseño para balanceo oleohidráulico integral.

Altas presiones de operación, máximo 150Bar, 2130Psi.

Larga vida y bajo nivel sonoro.

Tiene excelente rendimiento.

Aplicaciones industriales generales

Montaje por flanges, 2 agujeros, de acuerdo a SAE e ISO (standard)

Giro unidireccional, en favor de las agujas del reloj. (Puede cambiarse el sentido del giro).

Orientación de las conexiones de succión y descarga, en 90° (pueden ser cambiadas)

**Filtraje recomendado:** 25 micrones.

**Temperatura de operación:** -12 a + 90°C.

**Viscosidades:** entre 10 a 140 cSt a 60°C.(aceite SAE 10W)

**Eje:** Templado cilíndrico con chaveta standard.

Eficiencia volumétrica sobre el 90%

**Nivel de ruido:** 62Db

**Velocidad mínima:** 600rpm

**Velocidad máxima:** 1500/1800 rpm (según tipo de fluido)

**Conexiones:** flange SAE 4 pernos

**Presión Máxima:** PSI 2200 / BAR 155



### DIRECCIÓN:

Blanco Garcés N°69,  
Estación Central, Santiago

### TELÉFONOS:

(02) 7796592  
(02) 7795668  
(02) 7787569

### FAX: (02) 7796592

E-mail: contacto@comercialcp.cl

www.comercialcp.cl



Código	Modelo	Dezplaz. cm <sup>3</sup> / rev	Caudal a 1500 Rpm		Conexiones Flange "NPT"		Potencia del motor a máx. caudal	
			LPM	GPM	Succión	Descarga	KW	HP
CC-301180	V10-1P1P-1A20	3.2	5	1	1"	1 1/2"	2	2
CC-301181	V10-1P2P-1A20	6.5	10	3	1"	1 1/2"	3	4
CC-301182	V10-1P3P-1A20	9.8	15	4	1"	1 1/2"	5	6
CC-301183	V10-1P4P-1A20	13	20	5	1"	1 1/2"	6	8
CC-301184	V10-1P5P-1A20	16.4	25	7	1"	1 1/2"	8	10
CC-301185	V10-1P6P-1A20	18.5	28	7	1"	1 1/2"	9	11
CC-301186	V10-1P7P-1A20	22.8	34	9	1"	1 1/2"	11	14

## BOMBAS ROTATIVAS DE VANOS, Serie V

### Características

Desplazamiento fijo positivo, cartridge con diseño para balanceo oleohidráulica integral.

Altas presiones de operación, máximo 150Bar, 2130Psi.

Larga vida y bajo nivel sonoro.

Tiene excelente rendimiento.

Aplicaciones industriales generales

Montaje por flanges, 2 agujeros, de acuerdo a SAE e ISO (standard)

Giro unidireccional, en favor de las agujas del reloj. (Puede cambiarse el sentido del giro).

Orientación de las conexiones de succión y descarga, en 90° (pueden ser cambiadas)

**Filtraje recomendado:** 25 micrones.

**Temperatura de operación:** -12 a + 90°C.

**Viscosidades:** entre 10 a 140 cSt a 60°C.(aceite SAE 10W)

**Eje:** Templado cilíndrico con chaveta standard.

Eficiencia volumétrica sobre el 90%

**Nivel de ruido:** 62Db

**Velocidad mínima:** 600rpm

**Velocidad máxima:** 1500/1800 rpm (según tipo de fluido)

**Conexiones:** flange SAE 4 pernos

**Presión Máxima:** PSI 2200 / BAR 155



### DIRECCIÓN:

Blanco Garcés N°69,  
Estación Central, Santiago

### TELÉFONOS:

(02) 7796592  
(02) 7795668  
(02) 7787569

### FAX: (02) 7796592

E-mail: contacto@comercialcp.cl

www.comercialcp.cl



Código	Modelo	Dezplaz. cm <sup>3</sup> / rev	Caudal a 1500 Rpm		Conexiones Flange "NPT"		Potencia del motor a máx. caudal	
			LPM	GPM	Succión	Descarga	KW	HP
CC-301187	V20-1P6P-38A11	19.15	29	8	1 1/4"	3/4"	9	12
CC-301189	V20-1P8P-1A11	26	39	10	1 1/4"	3/4"	13	16
CC-301190	V20-1P9P-1A11	29	44	12	1 1/4"	3/4"	14	18
CC-301191	V20-1P11P-1A11	35	53	14	1 1/4"	3/4"	17	22
CC-301192	V20-1P12P-1A11	38	57	15	1 1/4"	3/4"	18	23
CC-301193	V20-1P13P-1C11	41.8	63	17	1 1/4"	3/4"	20	26
CC-301195	TDV-20-09A-11	29	44	12	1 1/4"	3/4"	14	18